

Connexion conique NobelActive™ NobelReplace®

Guide rapide pour les implants à connexion conique

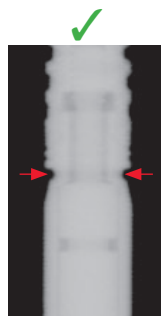
Les nouveaux utilisateurs de la connexion conique interne peuvent avoir besoin d'un peu de temps avant d'être familiarisés à la pose des piliers et des transferts d'empreinte. Ce guide rapide contient des protocoles ainsi que des astuces et conseils destinés aux utilisateurs débutants et expérimentés.

Remarque : ce guide rapide ne remplace pas les instructions d'utilisation livrées avec les produits. Pour de plus amples informations, merci de vous référer au mode d'emploi des implants et piliers.

Positionnement des transferts d'empreinte et piliers

Transferts d'empreintes

Le transfert d'empreinte est conçu de manière à ce que le filetage de la vis-guide ne s'engage pas dans l'implant tant que le transfert d'empreinte n'est pas correctement positionné. Pour vérifier que le transfert d'empreinte est correctement positionné, vérifiez que la rainure sur le transfert d'empreinte est à niveau avec la tête de l'implant. Il est recommandé d'effectuer un contrôle radiographique pour confirmer la position finale.



Positionnement correct du transfert d'empreinte.
Remarquez l'espace ouvert sous le transfert d'empreinte inférieur à la moitié du transfert engagé et l'affleurement de la rainure avec la plate-forme.



Hexagone non engagé, transfert d'empreinte incomplètement positionné.
Remarquez l'espace ouvert sous le transfert d'empreinte plus large que le transfert engagé, et la rainure loin de la plate-forme.



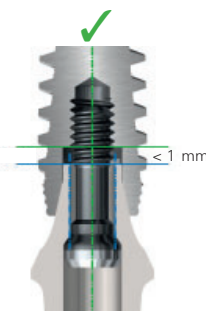
Hexagone engagé, mais incomplètement positionné.
Remarquez la rainure non positionnée avec le haut de la plate-forme. Cette situation peut se produire si le pilier arrive sur de l'os empêchant le positionnement complet.

Piliers

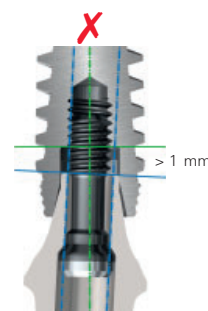
1. Positionnez le pilier sur la tête de l'implant et faites en sorte que l'extrémité hexagonale s'engage correctement en tournant et en poussant doucement.
2. Serrez la vis, mais pas encore au couple maximal.
3. Il est recommandé d'effectuer un contrôle radiographique pour vérifier le positionnement du pilier.
4. Serrez la vis de pilier au couple final à l'aide de la clé à torque.



Pilier complètement positionné.



Pilier incomplètement positionné en raison de l'interférence de l'os. Le grand axe n'est pas aligné. Espace dans l'interface conique. L'espace du bas n'est pas parallèle et est supérieur à 1 mm.



Rinçage de la connexion conique interne.

L'implant et le pilier étant étroitement ajustés, il est vivement recommandé de rincer soigneusement la connexion de l'implant avant de placer les composants prothétiques, y compris les transferts d'empreinte. Utilisez une solution de sérum physiologique stérile ou une solution de rinçage antibactérienne sans alcool. Cette précaution garantit un positionnement correct et évite que du sang ou des tissus ne restent coincés dans la connexion.



Composants prothétiques pour restaurations par bridge sur implant.

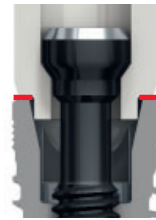
Les implants à connexion conique sont dotés d'une connexion prothétique à double fonction qui complète la connexion conique interne pour les restaurations scellées sur pilier et permet les restaurations plurales directement au niveau de l'implant avec :

- Le Bridge implantaire NobelProcera en titane
- Le bridge implantaire NobelProcera en zircone
- Le pilier GoldAdapt rotationnel

Important : ces restaurations étant positionnées sur la tête de l'implant et non dans le cône interne, comme l'indique la ligne rouge sur l'illustration à droite, des piliers de cicatrisation et des transferts d'empreinte spécifiques doivent être utilisés.

- Le pilier de cicatrisation pour bridge empêche les excroissances tissulaires sur la tête de l'implant.
- Le transfert d'empreinte PE ouvert pour bridge enregistre avec précision la tête de l'implant dans l'empreinte et facilite l'adaptation passive de la restauration finale.

Les piliers de cicatrisation et transferts d'empreinte spécifiques au bridge sont marqués par un « B » (pour bridge) facilitant leur identification.



Bridge de pilier de cicatrisation



Bridge porte-empreinte ouvert pour transfert d'empreinte

Retrait des piliers

La connexion conique interne offre une très grande étanchéité entre l'implant et le pilier. Les instruments d'extraction de pilier Abutment Retrieval Tool Titanium CC et Abutment Retrieval Tool Zirconia CC peuvent être utilisés pour faciliter le retrait des piliers NP et RP suivants avec connexion conique interne :

Titane

- Pilier Temporary Abutment Engaging
- Pilier Esthetic Abutment
- Pilier Esthetic Abutment 15°
- Pilier à profil étroit
- Pilier Snappy Abutment
- Pilier en titane NobelProcera Abutment Titanium

Zircone

- Pilier Procera Esthetic Abutment
- Pilier en zircone NobelProcera Zirconia



Abutment Retrieval Tool Titanium CC



Abutment Retrieval Tool Zirconia CC *

* Pour les instructions de manipulation, reportez-vous aux Instructions d'utilisation spécifiques au produit.